

# 合肥变电站大门，合肥变压器室钢大门，变压器室门

产品名称	合肥变电站大门，合肥变压器室钢大门，变压器室门
公司名称	合肥市包河区赛能自动门经营部
价格	488.00/平方米
规格参数	品牌:赛科 型号:sk2023 产地:合肥
公司地址	安徽省合肥市芜湖路220号
联系电话	0551-65153708 18297901128

## 产品详情

合肥变电站大门，合肥变压器室钢大门，变压器室门

合肥变电站大门，合肥变压器室钢大门，变压器室门

合肥变电站大门，合肥变压器室钢大门，变压器室门

1概述 变压器室钢门窗是专门用于变压器室的具有通风散热功能的钢质门窗。2编制依据 2.1电气国家建筑标准设计《10/0.4kV变压器室布置及变配电所常用设备构件安装》图集中的变压器室土建设计任务图。3.适用范围：

适用于工业与民用建筑独立或附设的、封闭式或敞开式的变压器室外门窗。封闭式变压器室分高式和低式两种。4门型与窗型的分类与编号 4.1生产厂家--安徽赛科门厂变压器室钢门的门型分为带百叶窗进风口、带钢板网进风口、无进风口和全钢板网门四种。4.2门型代号

YM1-带百叶窗并附有钢板网进风口的门;YM2-带钢板网(无百叶窗)进风口的门;

YM3-钢板门(门扇上无进风口);YM4-钢板网门。4.3门洞尺寸:变压器室的门洞宽有2100、2400、3000mm

三种;门洞高有2700、3300、3600mm三种。敞开式变压器室的门扇高度均为1800mm。4.4变压器室钢窗的窗型分为用于高式变压器室下部的进风窗和用于封闭式变压器室上部的排风窗两种。排风窗又分为百叶窗和带有电缆安装洞的百叶窗两种。4.5生产厂家--安徽赛科门厂，窗型代号:

YC1-钢板网窗，用于高式变压器室下部的进风窗;YC2-带钢板网百叶窗，用于封闭式变压器室上部;

YC3-带有电缆安装洞和钢板网的百叶窗，用于封闭式变压器室上部。4.6窗洞尺寸:窗的洞口宽有2100、2400、3000mm三种。YC1窗有600、900mm两种高度;YC2窗有600、900、1200、1500、1800

、2100mm六种高度;YC3窗有900、1200、1500、1800、2100mm五种高度。5选用说明

5.1变压器室宜采用自然通风。5.2根据国家标准《20kV及以下变电所设计规范》GB 50053-2013的要求，有地下室的、有可燃物堆场的、有可燃性粉尘或纤维的场所，变压器室通向室外的门采用防火门。5.3变压器室的钢门窗是按照变压器的容量、推进方式和电气根据当地的气候条件，提供的进出风口有效面积

选择的，在选用图中都列有各种进风口的有效进风面积(其中带钢板网的百叶窗通风面积计算方法是:百叶窗的有效面积乘以钢板网的有效系数0.77)。所以高式变压器室钢门上进风口提供500和800mm两种高度;门下的进风百叶窗也提供600和900mm两种高度